

Nom du produit:Acide citrique monohydraté

Code produit :KYS001

| Données générales d'identification |                                                                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paramètre                          | Valeur                                                                                                            |
| Couleur du produit                 | Blanc                                                                                                             |
| Code SH                            | 29181400                                                                                                          |
| Qualité                            | Qualité Cosmétique, Qualité Alimentaire                                                                           |
| Conditions de stockage             | Conserver dans un endroit frais, Conserver dans un environnement sec et propre, Conserver le récipient bien fermé |

| Paramètres de formulation                  |                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paramètre                                  | Valeur                                                                                                                                                                                            |
| Sans                                       | parabènes, silicones, PEG, sulfates, EDTA, phtalates, formaldéhyde et donneurs de formaldéhyde, substances parfumantes allergènes, alcool, conservateurs, ingrédients dérivés de l'huile de palme |
| Phase de formulation                       | Phase aqueuse, Phase de refroidissement, Ajout en fin de procédé                                                                                                                                  |
| Fonction dans la formulation               | Ajusteur de pH, Agent tampon, Agent chélatant, Antioxydant                                                                                                                                        |
| Compatibilité                              | pH acide                                                                                                                                                                                          |
| Zone d'application                         | Visage, Corps, Mains, Pieds, Cheveux, Cuir chevelu                                                                                                                                                |
| Température de traitement recommandée (°C) | < 80                                                                                                                                                                                              |
| Plage de dosage recommandée (%)            | 0,1 - 2 %                                                                                                                                                                                         |
| Plage de pH recommandée de la formulation  | 3,0 - 6,0                                                                                                                                                                                         |
| Application                                | Soin du visage, Soin du corps, Soin des cheveux, Produits de douche et bain, Savons, Bombes de bain et sels, Cosmétiques décoratifs, Cavité buccale / soins dentaires                             |
| Solubilité                                 | Soluble dans l'eau                                                                                                                                                                                |
| Type d'application                         | Leave-on, Rinse-off                                                                                                                                                                               |
| Effets                                     | Exfoliation, Antioxydation, Éclat du Teint                                                                                                                                                        |

Nom du produit:Acide citrique monohydraté

Code produit :KYS001

| Durabilité et certifications                             |                                     |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Paramètre                                                | Valeur                              |
| Biodégradabilité                                         | Facilement biodégradable (OCDE 301) |
| Indice d'ingrédients naturels (NI ISO 16128)             | 1,00                                |
| Indice d'ingrédients d'origine naturelle (NOI ISO 16128) | 1,00                                |

| Réglementation et sécurité     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paramètre                      | Valeur                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Allergènes                     | Le produit ne contient aucun des allergènes parfumants énumérés à l'annexe III du règlement (CE) n° 1223/2009 dans sa version en vigueur, y compris le règlement (UE) 2023/1545 de la Commission., Le produit ne contient pas d'allergènes alimentaires., Le produit ne contient pas d'allergènes cutanés connus. |
| ESB/EST                        | Le produit ne contient pas de matières d'origine animale et, en raison de l'absence de matières dérivées d'animaux et du procédé de fabrication, toute contamination ou contamination croisée par l'ESB/EST peut être exclue.                                                                                     |
| CITES                          | Le produit n'est pas dérivé d'espèces menacées inscrites aux annexes de la CITES et ne nécessite donc pas de certification CITES.                                                                                                                                                                                 |
| Classification CMR du produit  | Le produit n'est pas classé comme cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction (CMR) conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.                                                                                                                                                                        |
| Oxyde d'éthylène               | L'oxyde d'éthylène n'est pas utilisé dans le processus de fabrication de ce produit.                                                                                                                                                                                                                              |
| OGM                            | Le produit n'a pas été fabriqué à l'aide d'organismes génétiquement modifiés (OGM) en tant que matières premières ni d'auxiliaires technologiques dérivés d'OGM et ne contient pas de résidus provenant de sources OGM conformément aux règlements (CE) n° 1829/2003 et 1830/2003.                                |
| Classification CLP             | La substance est classée conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) et contient des substances dangereuses. Des informations détaillées sur la composition, la classification et la manipulation en toute sécurité figurent dans la fiche de données de sécurité (FDS), disponible sur demande.            |
| Microplastiques (UE 2023/2055) | Ce produit ne contient pas de microparticules de polymères synthétiques ajoutées intentionnellement conformément au Règlement (UE) 2023/2055 de                                                                                                                                                                   |

Nom du produit:Acide citrique monohydraté

Code produit :KYS001

| Réglementation et sécurité            |                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paramètre                             | Valeur                                                                                                                                                                                                   |
|                                       | la Commission.                                                                                                                                                                                           |
| Nanomatériaux                         | Conformément au règlement (CE) n° 1223/2009, aucun nanomatériau n'est utilisé, ajouté ou généré lors de la fabrication de ce produit.                                                                    |
| Teneur en substances CMR              | Le produit ne contient aucun ingrédient classé comme cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction (CMR).                                                                                        |
| Teneur en COV                         | La présence de composés organiques volatils (COV) dans le produit n'est pas attendue.                                                                                                                    |
| Traitement par rayonnements ionisants | Le produit n'a été traité par rayonnements ionisants à aucun stade avant, pendant ou après le processus de fabrication.                                                                                  |
| Parabènes                             | Le produit est exempt de parabènes.                                                                                                                                                                      |
| Pictogrammes                          | GHS07 Irritant, Sensibilisant, Nocif                                                                                                                                                                     |
| Proposition 65                        | Aucun des composants de ce produit ne figure sur la liste California Proposition 65.                                                                                                                     |
| Statut REACH                          | Le produit est enregistré conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH).                                                                                                                           |
| Solvants résiduels                    | Aucun solvant résiduel n'est utilisé ni censé subsister à l'issue du processus de fabrication de ce produit.                                                                                             |
| SVHC                                  | Le produit n'est pas répertorié comme substance extrêmement préoccupante (SVHC) et ne contient aucune matière répertoriée comme SVHC conformément à l'article 59 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). |
| Métaux lourds                         | La présence de métaux lourds pertinents dans le produit au-dessus des limites applicables n'est pas attendue.                                                                                            |
| Essais sur les animaux                | Le produit n'a pas été testé sur les animaux à des fins cosmétiques par l'entreprise ni pour son compte.                                                                                                 |

Les informations contenues dans le présent document sont fournies de bonne foi et selon l'état actuel de nos connaissances. Elles sont fournies sans garantie et ne constituent pas une garantie de l'aptitude du produit à un usage spécifique.

Le client demeure seul responsable de la vérification de l'aptitude, de la sécurité et de la conformité du produit pour l'usage prévu et l'application finale. Le cas échéant, des essais appropriés doivent être réalisés avant utilisation.

Toutes les informations sont considérées comme exactes à la date d'émission ; toutefois, les données relatives au produit peuvent être modifiées. Il est donc recommandé aux clients de tenir leur documentation technique à jour.

**Nom du produit:**

Acide citrique monohydraté

**Code produit :**

KYS001

Le présent document ne peut être reproduit, divulgué ou distribué, en tout ou en partie, sans l'autorisation écrite préalable de Handymade s.r.o.

Le document est signé au moyen d'une signature électronique qualifiée, qui a le même effet juridique qu'une signature manuscrite.